

LE DEVENIR DES DIPLÔMÉS INGÉNIEURS DE L'ISTY UVSQ 2018-2019 (LE CATALOGUE)

UVSQ 

université PARIS-SACLAY

Enquête menée auprès de la promotion des diplômés 2019, 30 mois après l'obtention du diplôme. Ces données sont représentatives de la situation des répondants au 1er décembre 2021.

**Institut des Sciences et Techniques
des Yvelines - Spécialités :**

- ▶ Informatique
- ▶ Mécatronique
- ▶ Systèmes électroniques



LE SOMMAIRE

Les formations d'ingénieurs ISTY en 2019	3
L'ensemble des spécialités	4
Spécialité Informatique	10
Spécialité Mécatronique	16
Spécialité Systèmes électroniques	22



LES FORMATIONS D'INGÉNIEURS ISTY 2019

Les diplômés de 2019 de l'ISTY ont été interrogés 30 mois après l'obtention de leur diplôme, entre décembre 2021 et avril 2022.

Ce dispositif a pour objectif :

- de répertorier et d'analyser les conditions d'insertion professionnelle,
- de repérer les parcours caractéristiques des débuts de carrière,
- d'établir un premier bilan du lien formation-emploi.

Sur les 81 inscrits en école d'ingénieur à l'ISTY en 2018-19, 72 étudiants ont obtenu leur diplôme.

Parmi les 71 diplômés qui ont pu être contactés, 48 ont répondu par internet ou téléphone à l'enquête.

Des fiches récapitulatives compilées dans ce catalogue, donnent à voir l'évolution de leur devenir, à 18 mois et à 30 mois après le diplôme, et décrivent l'insertion professionnelle à 30 mois, pour les trois spécialités, Informatique, Mécatronique et Systèmes électroniques, ainsi que l'ensemble des diplômés ISTY 2019.

Ces données rendent compte de la situation des répondants diplômés de chacune des formations enquêtées. Elles doivent être considérées comme une description des situations plutôt que la mise en évidence de régularités statistiques.

Sont également disponibles les [listes des emplois, des missions et des salaires des différentes promotions d'Ingénieurs 2011 à 2019](#) de l'UVSQ, 30 mois après l'obtention de leur diplôme, et [les devenirs comparés des promotions précédentes](#) (2018 et 2019, 2011 à 2019).

► 3 formations enquêtées

► 72 diplômés

► 48 répondants



ENSEMBLE DES SPÉCIALITÉS

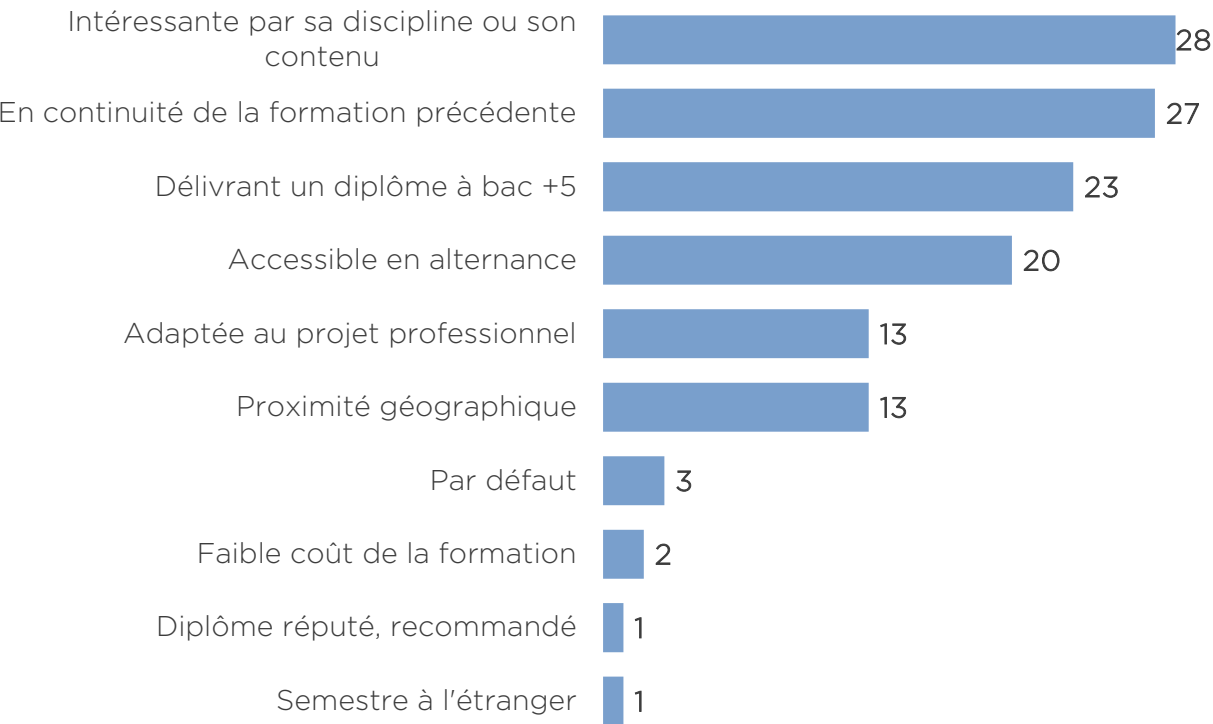
LA PROMOTION 2018-2019



35 en alternance, 13 en formation initiale classique
33 Bac S, 8 Bac Techno, 6 autre (bac étranger, dispense ou équivalence), 1 Bac Pro
42 hommes, 6 femmes
Age médian* à l'obtention du diplôme : 23 ans
**la moitié a 23 ans (sur 44 répondants)*

■ Choix de la formation*

**Les diplômés ont pu indiquer plusieurs raisons pour le choix de cette formation.*



- **Recommandation de la formation**
37 la préconisent
- **Projet professionnel**
18 sans projet
17 en termes de secteur
13 en termes de métier
27 ont vu leur projet conforté par la formation

LES PARCOURS D'ÉTUDES

■ Poursuite d'études

Certains ont pu suivre plusieurs formations de 2019-20 à 2021-22.
Entre l'obtention du diplôme d'ingénieur et le moment de l'enquête,
5 diplômés ont poursuivi ou repris leurs études

■ Durée

2 ont poursuivi 1 an
3 ont poursuivi 2 ans

■ Type

3 dans un autre Bac+5
2 en Doctorat

L'ACCÈS À L'EMPLOI (hors alternance et financement d'études)

■ Temps médian* d'accès au 1er emploi

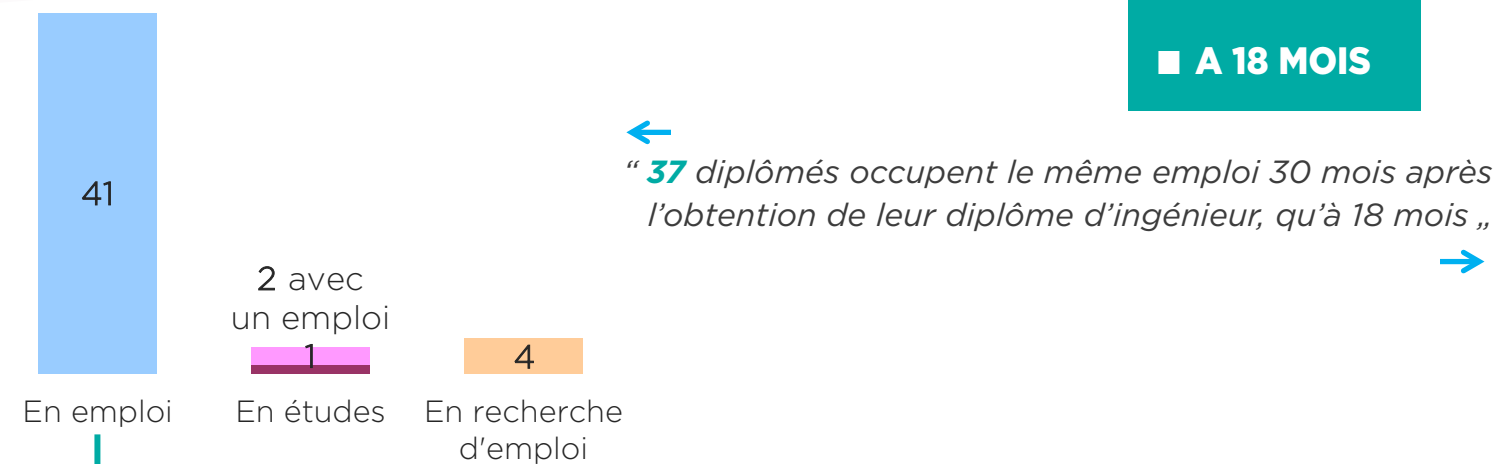
2 mois (sur 43 répondants)
**La moitié a obtenu son 1er emploi 2 mois après le diplôme*

■ Nombre d'emplois depuis le diplôme d'ingénieur

38 ont exercé un seul emploi
6 ont exercé 2 emplois
3 ont exercé 3 emplois ou plus
1 n'a jamais exercé d'emploi



LA SITUATION AU 1er DÉCEMBRE 2020



ZOOM SUR L'EMPLOI (hors alternance et job étudiant)

■ Type de contrat

CDI - Fonctionnaires : **37**
CDD : **3**
Indépendants : **1**

■ Temps de travail

Temps plein : **39**
Temps partiel : **1**

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond	2 671 €	
Salaire médian	2 307 €	34 605 € brut annuel
Salaire plancher	1 700 €	

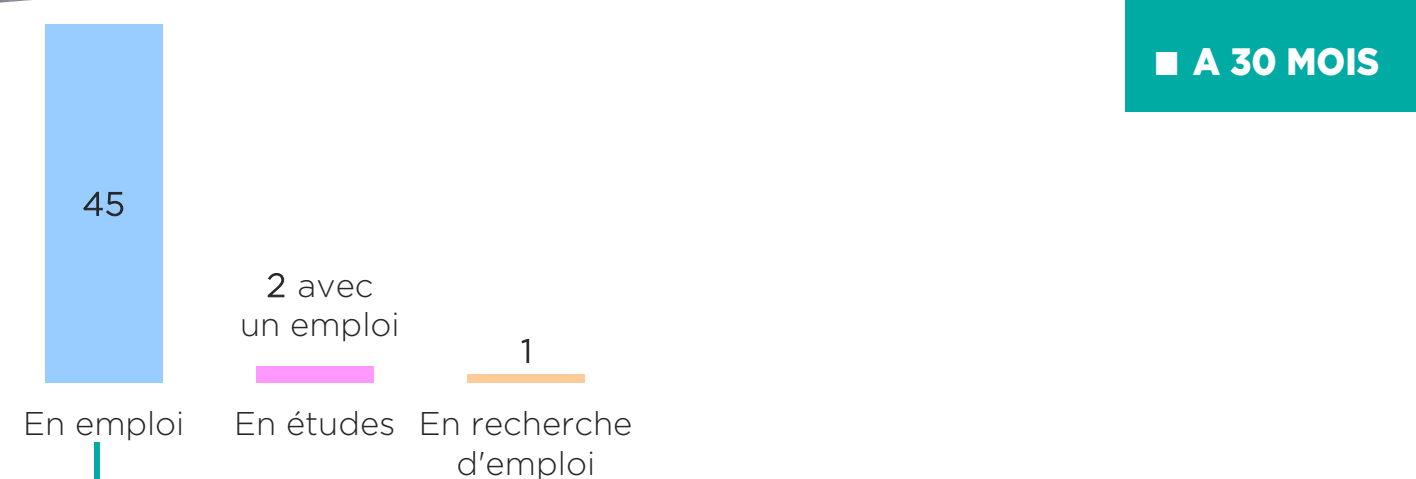
La moitié gagne plus de 2 307 €. 80% des diplômés (23 sur 29) gagnent entre 1 700 € et 2 671 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

16 en perçoivent, 16 n'en perçoivent pas

↓
183 € (médiane, nette mensuelle)
2 750 € (médiane, brute annuelle)

LA SITUATION AU 1er DÉCEMBRE 2021



ZOOM SUR L'EMPLOI (hors alternance et job étudiant)

■ Type de contrat

CDI - Fonctionnaires : **41**
CDD : **3**
Indépendants : **1**

■ Temps de travail

Temps plein : **43**
Temps partiel : **2**

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond	3 000€	
Salaire médian	2 480 €	37 200 € brut annuel
Salaire plancher	2 000 €	

La moitié gagne plus de 2 480 €. 80% des diplômés (33 sur 41) gagnent entre 2 000 € et 3 000 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

18 en perçoivent, 23 n'en perçoivent pas

↓
197 € (médiane, nette mensuelle)
2 958 € (médiane, brute annuelle)

L'EMPLOI À 30 MOIS AU 1ER DÉCEMBRE 2021

■ Niveau

Cadres et professions intellectuelles supérieures : **40**
Professions intermédiaires : **2**
Indépendants : **1**
Employés : **1**
Ouvriers : **1**

■ Employeur

Privé : **43**
Public : **2**

■ Localisation

Ile-de-France (hors Paris) : **22**
Province : **12**
Paris : **7**
Etranger : **3**

■ Mode d'obtention*

A la suite d'un emploi, stage, alternance (promotion, transformation contrat) : **21**
Suite au dépôt de CV sur internet, sur un réseau social professionnel : **9**
Par un cabinet de recrutement, un chasseur de têtes : **6**
Grâce à une annonce : **6**
Par relations professionnelles : **5**
Par candidature spontanée : **3**
Par relations familiales ou amicales : **3**
Grâce à la réussite d'un concours : **1**
Grâce à une création d'entreprise : **1**

**Les diplômés ont pu indiquer plusieurs modes d'obtention.*

■ Secteur d'activité

Informatique et communication : **13**
Industrie : **10**
Conseil, ingénierie et études : **10**
Administration publique : **2**
Commerce, transports, hébergement et restauration : **2**
Finance et assurance : **2**
Enseignement : **1**
Construction : **1**

■ Perception de la rémunération

- **31** sont satisfaits de leur niveau de rémunération

■ Perception de l'emploi

- **43** sont satisfaits de leurs conditions de travail
- **42** sont satisfaits de leurs missions
- **42** estiment que leur emploi correspond à un niveau Bac+5
- **41** sont satisfaits de leur niveau de responsabilité
- **36** estiment que leur emploi correspond à leur domaine de formation

→ En définitive :

- **43** sont satisfaits de leur emploi
- **9** recherchent un autre emploi

LE RECAP !

L'UVSQ enquête par internet et par téléphone, chaque année, les promotions d'ingénieurs de l'Institut des Sciences et Techniques des Yvelines (ISTY), 18 mois et 30 mois après l'obtention de leur diplôme

Cette enquête a pour objectifs :

- de répertorier et d'analyser les conditions d'insertion professionnelle,
- de repérer les parcours caractéristiques des débuts de carrière,
- d'établir un premier bilan du lien formation-emploi.

Ces données rendent compte de la situation des répondants diplômés de chacune des formations enquêtées. Elles doivent être considérées comme une description des situations plutôt que la mise en évidence de régularités statistiques.

Sont également disponibles : les fiches pour toutes les [spécialités d'ingénieur 2019 de l'ISTY](#) de l'UVSQ, enquêtées 30 mois après l'obtention de leur diplôme, les listes des [emplois, des missions et des salaires](#) des ingénieurs 2011 à 2019 et les devenir comparés des promotions précédentes (2018 et 2019, 2001 à 2019).

■ POUR ALLER PLUS LOIN

Le devenir des diplômés UVSQ des années précédentes :

► www.uvsq.fr/enquetes
rubrique « Devenir des promotions ».



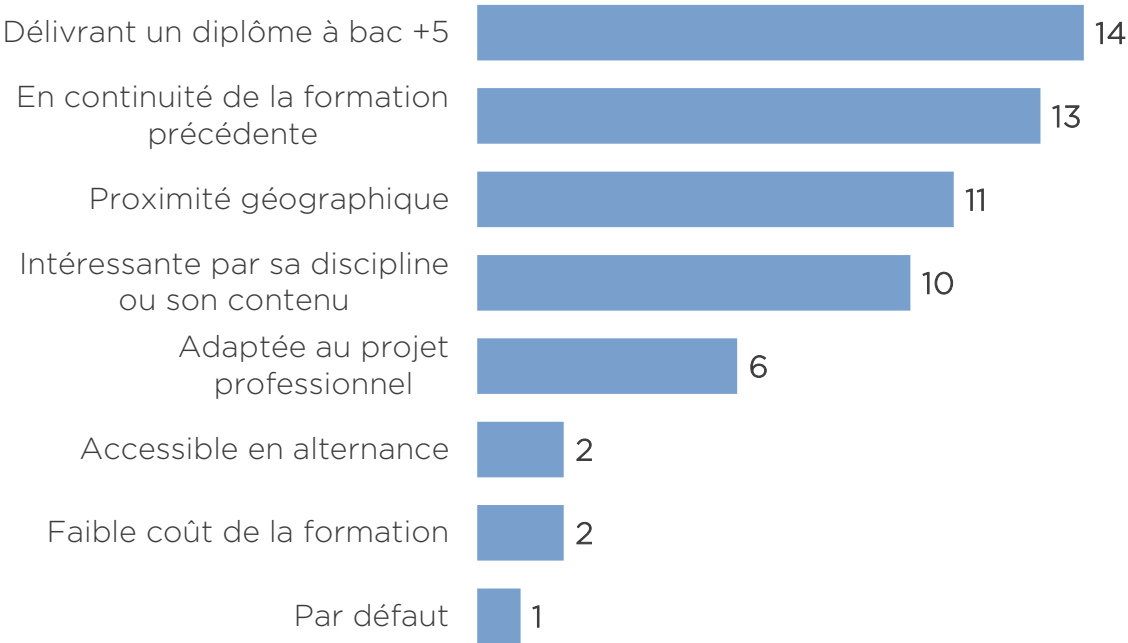
www.uvsq.fr/enquetes
Bureau des Enquêtes et Analyses -
Formation et Pilotage - DEFIP

LA PROMOTION 2018-2019



13 en formation initiale classique, 7 en alternance
15 Bac S, 4 autre (bac étranger, dispense ou équivalence), 1 Bac Techno
17 hommes, 3 femmes
Age médian* à l'obtention du diplôme : 23 ans
**la moitié a 23 ans (sur 18 répondants)*

■ Choix de la formation*
**Les diplômés ont pu indiquer plusieurs raisons pour le choix de cette formation.*



- **Recommandation de la formation**
12 la préconisent
- **Projet professionnel**
10 en termes de secteur
5 en termes de métier
5 sans projet
- 13 ont vu leur projet conforté par la formation

LES PARCOURS D'ÉTUDES

- **Poursuite d'études**
Certains ont pu suivre plusieurs formations de 2019-20 à 2021-22.
Entre l'obtention du diplôme d'ingénieur et le moment de l'enquête,
2 diplômés ont poursuivi ou repris leurs études
- **Durée**
2 ont poursuivi 1 an
- **Type**
1 dans un autre Bac+5
1 en Doctorat

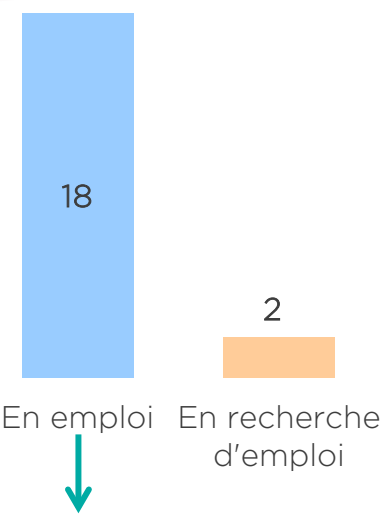
L'ACCÈS À L'EMPLOI
(hors alternance et financement d'études)

- **Temps médian* d'accès au 1er emploi**
2 mois (sur 18 répondants)
**La moitié a obtenu son 1er emploi 2 mois après le diplôme*
- **Nombre d'emplois depuis le diplôme d'ingénieur**
18 ont exercé un seul emploi
1 a exercé 2 emplois
1 a exercé 3 emplois ou plus





LA SITUATION AU 1er DÉCEMBRE 2020



■ A 18 MOIS

← “17 diplômés occupent le même emploi 30 mois après l’obtention de leur diplôme d’ingénieur, qu’à 18 mois „ →

ZOOM SUR L'EMPLOI (hors alternance et job étudiant)

■ **Type de contrat**
CDI - Fonctionnaires : **16**
CDD : **2**

■ **Temps de travail**
Temps plein : **17**

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

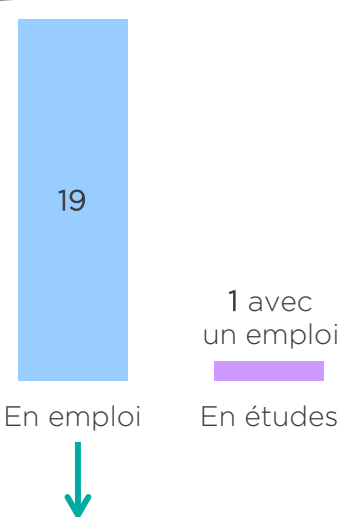
Salaire plafond	2 650 €	
Salaire médian	2 326 €	34 890 € brut annuel
Salaire plancher	2 000 €	

La moitié gagne plus de 2 326 €. 80% des diplômés (9 sur 11) gagnent entre 2 000 € et 2 650 €.

■ **Majoration (prime, 13ème mois)**
10 en perçoivent, 1 n'en perçoit pas
↓
182 € (médiane, nette mensuelle)
2 735 € (médiane, brute annuelle)



LA SITUATION AU 1er DÉCEMBRE 2021



■ A 30 MOIS

ZOOM SUR L'EMPLOI (hors alternance et job étudiant)

■ **Type de contrat**
CDI - Fonctionnaires : **18**
CDD : **1**

■ **Temps de travail**
Temps plein : **19**

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond	2 750 €	
Salaire médian	2 500 €	37 500 € brut annuel
Salaire plancher	2 050 €	

La moitié gagne plus de 2 500 €. 80% des diplômés (14 sur 17) gagnent entre 2 050 € et 2 750 €.

■ **Majoration (prime, 13ème mois)**
11 en perçoivent, 6 n'en perçoivent pas
↓
197 € (médiane, nette mensuelle)
2 958 € (médiane, brute annuelle)



L'EMPLOI À 30 MOIS AU 1ER DÉCEMBRE 2021

■ Niveau

Cadres et professions intellectuelles supérieures : **18**
Professions intermédiaires : **1**

■ Employeur

Privé : **19**

■ Localisation

Ile-de-France (hors Paris) : **11**
Paris : **7**
Province : **1**

■ Mode d'obtention*

A la suite d'un emploi, stage, alternance (promotion, transformation contrat) : **14**

Grâce à une annonce : **3**

Par relations professionnelles : **2**

Suite au dépôt de CV sur internet, sur un réseau social professionnel : **2**

Par un cabinet de recrutement, un chasseur de têtes : **1**

Par relations familiales ou amicales : **1**

**Les diplômés ont pu indiquer plusieurs modes d'obtention.*

■ Secteur d'activité

Informatique et communication : **9**

Conseil, ingénierie et études : **5**

Commerce, transports, hébergement et restauration : **1**

Finance et assurance : **1**

Enseignement : **1**

Construction : **1**

■ Perception de la rémunération

- **16** sont satisfaits de leur niveau de rémunération

■ Perception de l'emploi

- **19** estiment que leur emploi correspond à un niveau Bac+5
- **19** sont satisfaits de leur niveau de responsabilité
- **18** sont satisfaits de leurs conditions de travail
- **18** sont satisfaits de leurs missions
- **17** estiment que leur emploi correspond à leur domaine de formation

→ En définitive :

- **18** sont satisfaits de leur emploi
- **2** recherchent un autre emploi

Emplois ? Missions ?



■ Emplois et missions

Ingénieur - Concepteur - Développeur : Développement, accompagnement et formation de l'équipe de développeurs pour garantir la réussite du développement technique des projets

Ingénieur consultant DevOps Cloud : Définition d'architecture, provisionnement et maintien en condition opérationnelle (MCO) des infrastructures Cloud selon les besoins des clients

Ingénieur DevOps : Implémentation d'infrastructures de clients

Ingénieur data : Stockage, nettoyage, analyse et restitution de données

Ingénieur en développement logiciel

Ingénieur d'études et de développement : Développement de logiciels, administration de systèmes, maintenance applicative

Ingénieur informatique (2) : Maintien et développement informatique de logiciel, gestion de projet, conseil, interaction avec le client

Ingénieur informatique - Développeur - Analyste : Analyse d'incidents et résolution de bugs, développement de nouvelles fonctionnalités, écriture et modification de spécifications fonctionnelles et techniques

Ingénieur intégration de données : Fusion de bases de données, développement d'interfaces entre SI, création d'un outil d'intégration de données

Ingénieur projet - Développeur : Développement d'applications, maintenance, estimation des charges, présentation de solutions aux différents problèmes rencontrés

Expert en mégadonnées (Data Scientist) : Analyse de données, entraînement sur des modèles d'apprentissage machine, développement de process

Ingénieur solution

Architecte logiciel en calcul haute performance : Conception de solutions à partir du besoin client ou de projet en respectant les contraintes, évaluation de la faisabilité de ces solutions (proof of concepts), documentation de l'architecture globale

Développeur java API : Développement des interfaces de programmation d'application (API)

Consultant en business intelligence

Chef de projet informatique : Réalisation de projets de migration, création d'applications d'infrastructure

Professeur de Mathématiques

Programmeur de jeu vidéo : Réalisation et intégration des mécaniques, mise en place des caractéristiques du jeu

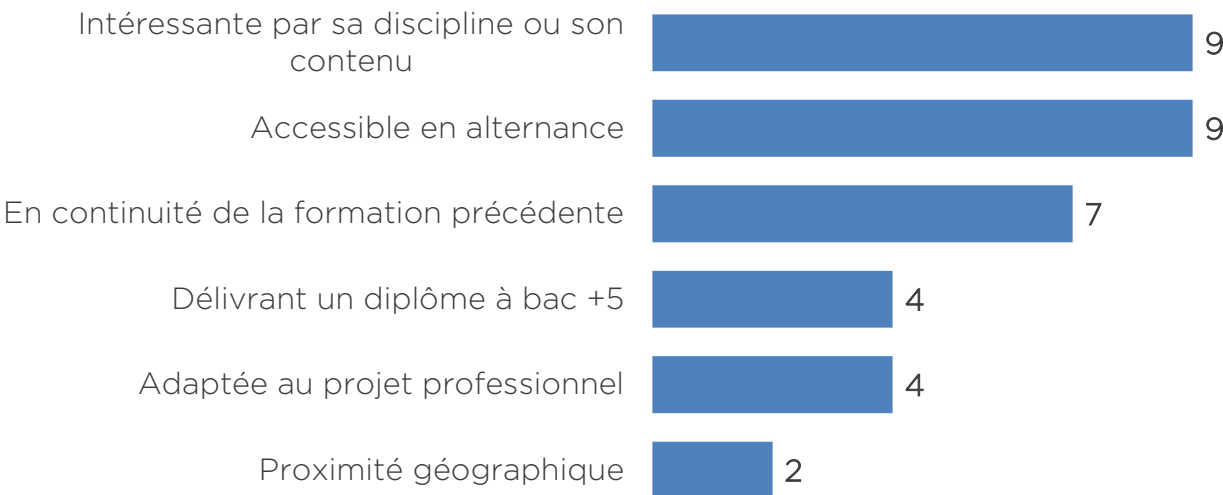
Pour consulter l'ensemble des emplois et missions de la formation d'ingénieur Informatique occupés depuis 2011, cliquez [ici](#).

LA PROMOTION 2018-2019



13 en alternance
10 Bac S, 3 Bac Techno
10 hommes, 3 femmes
Age médian* à l'obtention du diplôme : 23 ans
**la moitié a 23 ans (sur 11 répondants)*

■ Choix de la formation*
**Les diplômés ont pu indiquer plusieurs raisons pour le choix de cette formation.*



- **Recommandation de la formation**
12 la préconisent
- **Projet professionnel**
6 sans projet
5 en termes de secteur
2 en termes de métier
6 ont vu leur projet conforté par la formation

LES PARCOURS D'ÉTUDES

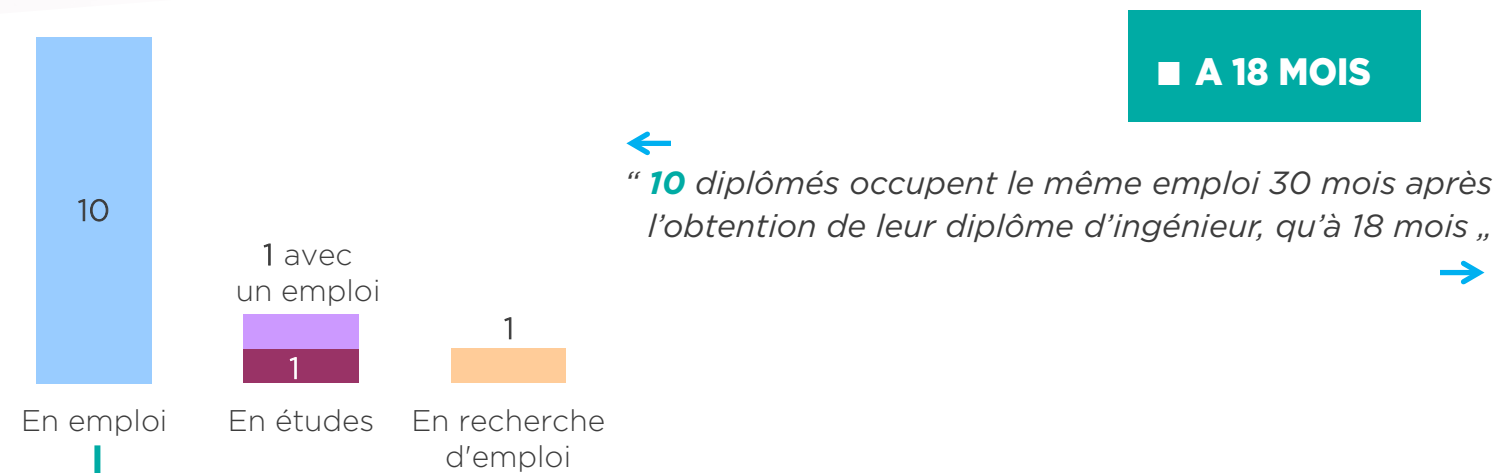
- **Poursuite d'études**
Certains ont pu suivre plusieurs formations de 2019-20 à 2021-22.
Entre l'obtention du diplôme d'ingénieur et le moment de l'enquête,
2 diplômés ont poursuivi ou repris leurs études
- **Durée**
2 ont poursuivi 2 ans
- **Type**
2 dans un autre Bac+5

L'ACCÈS À L'EMPLOI
(hors alternance et financement d'études)

- **Temps médian* d'accès au 1er emploi**
1 mois (sur 10 répondants)
**La moitié a obtenu son 1er emploi 1 mois après le diplôme*
- **Nombre d'emplois depuis le diplôme d'ingénieur**
10 ont exercé un seul emploi
2 ont exercé 2 emplois
1 n'a jamais exercé d'emploi



LA SITUATION AU 1er DÉCEMBRE 2020



ZOOM SUR L'EMPLOI (hors alternance et job étudiant)

■ Type de contrat

CDI - Fonctionnaires : 9
CDD : 1

■ Temps de travail

Temps plein : 10

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond	2 500 €	
Salaire médian	2 200 €	33 000 € brut annuel
Salaire plancher	1 635 €	

La moitié gagne plus de 2 200 €. 80% des diplômés (7 sur 9) gagnent entre 1 635 € et 2 500 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

4 en perçoivent, 6 n'en perçoivent pas



Montant non indiqué, effectifs insuffisants

LA SITUATION AU 1er DÉCEMBRE 2021



ZOOM SUR L'EMPLOI (hors alternance et job étudiant)

■ Type de contrat

CDI - Fonctionnaires : 11
CDD : 1

■ Temps de travail

Temps plein : 12

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond	2 733 €	
Salaire médian	2 250€	33 750 € brut annuel
Salaire plancher	1 900 €	

La moitié gagne plus de 2 250 €. 80% des diplômés (10 sur 12) gagnent entre 1 900 € et 2 733 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

5 en perçoivent, 7 n'en perçoivent pas



Montant non indiqué, effectifs insuffisants

L'EMPLOI À 30 MOIS AU 1ER DÉCEMBRE 2021

■ Niveau

Cadres et professions intellectuelles supérieures : **11**
Professions intermédiaires : **1**

■ Employeur

Privé : **12**

■ Localisation

Province : **5**
Ile-de-France (hors Paris) : **4**
Etranger : **2**

■ Mode d'obtention*

A la suite d'un emploi, stage, alternance (promotion, transformation contrat) : **4**
Suite au dépôt de CV sur internet, sur un réseau social professionnel : **3**
Par un cabinet de recrutement, un chasseur de têtes : **3**
Grâce à une annonce : **2**
Par relations professionnelles : **2**
Par candidature spontanée : **1**

**Les diplômés ont pu indiquer plusieurs modes d'obtention.*

■ Secteur d'activité

Industrie : **5**
Conseil, ingénierie et études : **3**
Finance et assurance : **1**
Informatique et communication : **1**

■ Perception de la rémunération

- **7** sont satisfaits de leur niveau de rémunération

■ Perception de l'emploi

- **12** sont satisfaits de leurs conditions de travail
- **12** sont satisfaits de leurs missions
- **11** sont satisfaits de leur niveau de responsabilité
- **10** estiment que leur emploi correspond à un niveau Bac+5
- **8** estiment que leur emploi correspond à leur domaine de formation

→ En définitive :

- **12** sont satisfaits de leur emploi
- **1** recherche un autre emploi

Emplois ? Missions ?



■ Emplois et missions

Ingénieur d'études : Réalisation de projets, développement des moyens d'essais de carte électronique

Ingénieur essai et validation de systèmes électroniques : Programmation, post-traitement, analyse d'anomalies

Ingénieur intégration, vérification et validation : Développement de bancs de test, automatisation de tests de validation, intégration système

Ingénieur maintenance : Gestion de projets, innovation, digitalisation

Ingénieur qualité environnement : Planification, qualification, sensibilisation

Ingénieur systèmes embarqués : Programmation du contrôleur principal d'un véhicule, documentation, conformation aux normes automobiles

Pilote d'événement électronique et logiciel : Référencement technique d'un calculateur, interface entre l'entreprise et le fournisseur, capitalisation des documents du calculateur

Consultant PMO énergie : Gestion des plannings, analyse des risques

Concepteur - Développeur logiciel : Conception, test et développement de logiciels

Responsable de développement

Responsable de projet marine défense : Analyse des spécifications de besoin pour des variateurs de vitesse et des moteurs électriques de sous-marins et de bateaux de guerre, production des offres techniques et commerciales avec les usines, suivi de l'exécution des projets et des aspects commerciaux

Technicien SAV : Mise en route de nouvelles machines, modification de machines et dépannage

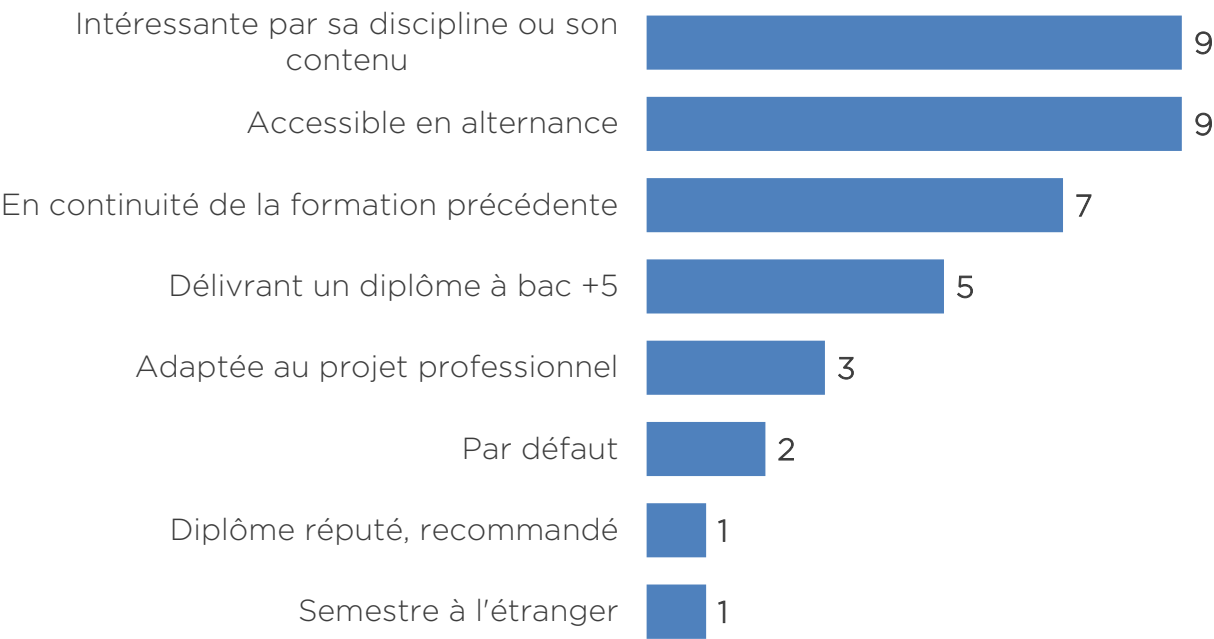
Pour consulter l'ensemble des emplois et missions de la formation d'ingénieur Mécatronique occupés depuis 2011, cliquez [ici](#).

LA PROMOTION 2018-2019



15 en alternance
8 Bac S, 4 Bac Techno, 2 autre (bac étranger, dispense ou équivalence), 1 Bac Pro
15 hommes
Age médian* à l'obtention du diplôme : 24 ans
**la moitié a 24 ans (sur 15 répondants)*

■ Choix de la formation*
**Les diplômés ont pu indiquer plusieurs raisons pour le choix de cette formation.*



- **Recommandation de la formation**
13 la préconisent
- **Projet professionnel**
7 sans projet
6 en termes de métier
2 en termes de secteur
- ▶ 8 ont vu leur projet conforté par la formation

LES PARCOURS D'ÉTUDES

- **Poursuite d'études**
Certains ont pu suivre plusieurs formations de 2019-20 à 2021-22.
Entre l'obtention du diplôme d'ingénieur et le moment de l'enquête,
1 diplômé a poursuivi ou repris ses études

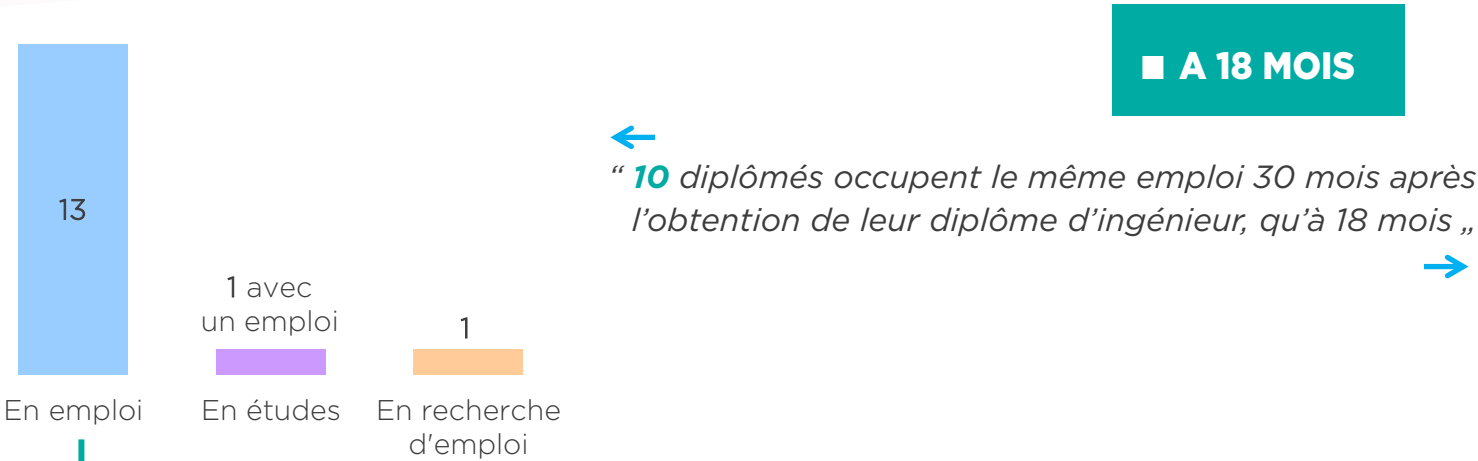
- **Durée**
1 a poursuivi 2 ans
- **Type**
1 en Doctorat

L'ACCÈS À L'EMPLOI
(hors alternance et financement d'études)

- **Temps médian* d'accès au 1er emploi**
2 mois (sur 15 répondants)
**La moitié a obtenu son 1er emploi 2 mois après le diplôme*
- **Nombre d'emplois depuis le diplôme d'ingénieur**
10 ont exercé un seul emploi
3 ont exercé 2 emplois
2 ont exercé 3 emplois ou plus



LA SITUATION AU 1er DÉCEMBRE 2020



ZOOM SUR L'EMPLOI (hors alternance et job étudiant)

■ Type de contrat

CDI - Fonctionnaires : 12
Indépendants : 1

■ Temps de travail

Temps plein : 12
Temps partiel : 1

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond	3 050 €	
Salaire médian	2 573 €	38 600 € brut annuel
Salaire plancher	1 400 €	

La moitié gagne plus de 2 573 €. 80% des diplômés (7 sur 9) gagnent entre 1 400 € et 3 050 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

2 en perçoivent, 9 n'en perçoivent pas



Montant non indiqué, effectifs insuffisants

LA SITUATION AU 1er DÉCEMBRE 2021



ZOOM SUR L'EMPLOI (hors alternance et job étudiant)

■ Type de contrat

CDI - Fonctionnaires : 12
CDD : 1
Indépendants : 1

■ Temps de travail

Temps plein : 12
Temps partiel : 2

■ Salaire net mensuel (équivalent temps plein)

Salaire plafond	2 767 €	
Salaire médian	2 367 €	35 500 € brut annuel
Salaire plancher	2 000 €	

La moitié gagne plus de 2 367 €. 80% des diplômés (10 sur 12) gagnent entre 2 000 € et 2 767 €.

■ Majoration (prime, 13ème mois)

2 en perçoivent, 10 n'en perçoivent pas



Montant non indiqué, effectifs insuffisants

L'EMPLOI À 30 MOIS AU 1ER DÉCEMBRE 2021

■ Niveau

Cadres et professions intellectuelles supérieures : **11**
Indépendants : **1**
Employés : **1**
Ouvriers : **1**

■ Employeur

Privé : **12**
Public : **2**

■ Localisation

Ile-de-France (hors Paris) : **7**
Province : **6**
Etranger : **1**

■ Mode d'obtention*

Suite au dépôt de CV sur internet, sur un réseau social professionnel : **4**
A la suite d'un emploi, stage, alternance (promotion, transformation contrat) : **3**
Par un cabinet de recrutement, un chasseur de têtes : **2**
Par candidature spontanée : **2**
Par relations familiales ou amicales : **2**
Grâce à une annonce : **1**
Par relations professionnelles : **1**
Grâce à la réussite d'un concours : **1**
Grâce à une création d'entreprise : **1**

**Les diplômés ont pu indiquer plusieurs modes d'obtention.*

■ Secteur d'activité

Industrie : **5**
Informatique et communication : **3**
Conseil, ingénierie et études : **2**
Administration publique : **2**
Commerce, transports, hébergement et restauration : **1**

■ Perception de la rémunération

- **8** sont satisfaits de leur niveau de rémunération

■ Perception de l'emploi

- **13** estiment que leur emploi correspond à un niveau Bac+5
- **13** sont satisfaits de leurs conditions de travail
- **12** sont satisfaits de leurs missions
- **11** sont satisfaits de leur niveau de responsabilité
- **11** estiment que leur emploi correspond à leur domaine de formation

→ En définitive :

- **13** sont satisfaits de leur emploi
- **6** recherchent un autre emploi

Emplois ? Missions ?



■ Emplois et missions

Ingénieur systèmes électroniques embarqués : Développement de cartes électroniques, programmation de logiciels embarqués

Ingénieur systèmes : Développement logiciel et robotique, validation

Ingénieur en systèmes embarqués et IoT (mise en réseau ou connexion d'objets) : Développement, gestion informatique

Ingénieur en système informatique embarqué : Confection de logiciels pour des maquettes navigantes autonomes de sous-marins et de porte-avions

Ingénieur d'études : Vérification et validation électronique embarquée dans le nucléaire

Ingénieur d'études : Développement de logiciel et de matériel électronique

Ingénieur de développement software : Programmation

Ingénieur de développement logiciel : Développement logiciel, correction des bugs

Ingénieur validation circuit analogique : Test de circuits électroniques, participation à des projets transverses, préparation et automatisation de tests

Ingénieur validation et vérification : Intégration de tests automatiques, vérification de la conformité électronique de puissance, suivi des retours d'erreur et rédaction documentaire

Développeur d'application : Développement de réseaux, création de modèle de base de données, mise en service sur le site des clients

Spécialiste en modélisation de logiciel : Modélisation du cahier des charges des systèmes, expression du besoin en bloc, analyse des problèmes

Sous-officier de gendarmerie : Sécurité, défense, enquête

Commis de cuisine : Mise en place et envoi des assiettes

Pour consulter l'ensemble des emplois et missions de la formation d'ingénieur Systèmes électroniques occupés depuis 2018, cliquez [ici](#).